Tanto por ciento II

01. Se compró un artículo en S/ 160. ¿Qué precio debe fijarse para su venta al público, si al hacerse un descuento de S/ 50 todavía se está ganando el 25 %?

a) S/ 170
b) S/ 260
c) S/ 270
d) S/ 190
e) S/ 250

02. El precio de costo de un artículo es de S/ 130. Si se vendió a S/ 169, ¿qué tanto por ciento se ganó en la venta?

a) 36 %
b) 28 %
c) 40 %
d) 30 %
e) 42 %

03. Un artículo se vende con un 30 % de descuento. Si pago S/ 84 por él, ¿cuánto hubiera pagado sin el descuento?

a) 100
b) 90
c) 116
d) 120
e) 110

04. Una licuadora se desea vender en S/ 180, pero al momento de venderla se le descuenta un 10 %, ¿a qué precio en soles se vendió la licuadora?

a) 160
b) 161
c) 163
d) 165
e) 162

05. Se vendió un producto a S/ 133 con un descuento sobre el precio fijado del 24 %. ¿Cuánto se descontó?

a) S/ 36
b) S/ 24
c) S/ 42
d) S/ 39
e) S/ 44

06. Al precio de un artículo le hicieron dos descuentos sucesivos del 10 % y el 20 %. Si finalmente se vendió a S/ 450, ¿cuánto se le descontó?

a) S/ 160
b) S/ 180
c) S/ 175
d) S/ 165
e) S/ 185

Trilce

prohibida su venta

07. ¿A cuánto debo vender en soles, lo que me costó S/ 1600 para ganar el 15 % del precio de costo más el 20 % del precio de venta?

a) 2300
b) 2200
c) 2100
d) 2400
e) 2500

08. Se vendieron dos televisores a S/ 990 cada uno. En el primero se ganó el 10 % del costo y en el segundo se perdió el 10 % del costo. Entonces, para no perder, ¿en cuánto debió de aumentar el precio de venta de cada televisor, para no ganar ni perder y venderlos al mismo precio?

a) S/ 5
b) S/ 10
c) S/ 15
d) S/ 20
e) S/ 25

09. ¿Cuál debe ser el precio fijado de un artículo cuyo costo es S/ 300, sabiendo que al venderlo se le va a hacer una rebaja del 10 % y aun así se desea obtener una ganancia del 20 % del costo?

a) S/ 400
b) S/ 540
c) S/ 360
d) S/ 500
e) S/ 520

10. ¿Cuál fue el costo de un artículo que se fijó en S/ 400 y se hizo un descuento del 30 %, pero aun así se ganó un tercio de la inversión?

a) S/ 140
b) S/ 175
c) S/ 220
d) S/ 245
e) S/ 210

Trilce

prohibida su venta

PR-08-A-AN25
19 - 05